

## برنامه روز اول کنفرانس لوله و خطوط انتقال نفت و گاز - یکشنبه ۳ خرداد ۱۳۸۸

زمان	سالن یک	سالن دو	سالن سه	سالن چهار
	تلاوت قرآن مجید و پخش سرود جمهوری اسلامی ایران دکتر سعید پاک سرشت/ دبیر کنفرانس مهندس غلامحسین نوذری/ وزیر نفت جمهوری اسلامی ایران مهندس عزیزالله رضائی/ مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران مهندس سیدرضا کسائی زاده/ مدیر عامل شرکت ملی صادرات گاز ایران امیرحسین رستمی صفا - گروه صنعتی صفا حمزه ایلخانی زاده - شرکت ورزیران محمدحسن کسائیان - شرکت صدف			
۱۰:۳۰ الی ۱۱:۰۰	<b>استراحت و پذیرائی</b>			
	<b>ساخت لوله</b>	<b>طراحی و اجرا</b>	<b>نگهداری و تعمیرات و خوردگی</b>	<b>سالن موردکاوی</b>
۱۱:۰۰ الی ۱۲:۳۰	صنعت انتقال گاز ایران: "گذشته، حال، آینده" مهندس حسن منتظر تربتی/ شرکت ملی گاز ایران	۱۳۲۸- ارزیابی لرزه ای خطوط لوله مدفون تحت اثر پارامتر بیشینه سرعت حرکت زمین (PGV) علی رحیم خانی/ دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۰۲۳- روشی نوین در مانیتورینگ خوردگی ریشه جوش با استفاده از ابزار بازرسی نگاشت اثر میدان الکتریکی امیرحسین میثمی/ دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یزد	بررسی روش بازرسی خط لوله دوم سراسری انتقال گاز و نتایج آن با استفاده از توپکرانی هوشمند علی حسین پور / منطقه ده عملیات انتقال گاز
	۱۳۰۱- انتخاب فولاد و عملیات حرارتی مناسب جهت تولید لوله برای مصارف ترش به روش جوش مقاومت الکتریکی عبدالحسین بساق زاده/ لوله سازی اهواز	۱۲۰۱- مدل سازی هوشمند سیستم ابعاد وسیع، پیچیده و غیر خطی شبکه انتقال گاز و خطوط لوله انتقال مرتبط با آن (شبکه انتقال گاز کنگان- پتاهو در جنوب کشور) مصطفی خراسانی/ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۱۸۹- ضرورت و نحوه اجرای سیستم جامع نگهداری و تعمیرات در شرکت ملی گاز ایران کمال ایزدپناه/ شرکت گاز استان آذربایجان غربی	
	۱۲۰۲- تاثیر فرایند شکل دهی نهایی به روش رولبندینگ در نتایج تست خمش لوله های تولیدی درز مستقیم با روش جوشکاری زیر بودری مهدی رسولی دانش/ نورد و لوله صفا	۱۲۵۵- Physical Modeling of Pipeline Buckling in Sandy Bed مسعود حاجی علیوی بناب/ دانشگاه تبریز	۱۱۷۹- بررسی جدایش کاتدی پوشش پلی یورتان رطوبت- سخت بر روی فولاد نرم به روش امپدانس الکتروشیمیایی سوران خفنج/ شرکت طیف غرب مهاباد	ارزیابی ریسک های بهداشتی، ایمنی و زیست محیطی خطوط لوله امید کلات پور / بهره برداری نفت و گاز گچساران
۱۲۸۹- طراحی سیستم انتقال عرضی لوله و ارزیابی دقت حل دستی با نرم افزاری عبدالرحیم ساجدی نژاد/ لوله سازی اهواز	۱۲۹۴- بررسی افزودن مواد ردیاب به خطوط لوله جریان نفت حمید رضا کرمی/ دانشگاه شیراز	۱۳۱۷- بررسی کارایی توپک های هوشمند در شناسایی و اندازه گیری عیوب بوجود آمده در خطوط لوله هادی ثنائی کیا/ شرکت تهران رایمند		
۱۲:۳۰ الی ۱۴:۰۰	<b>نهار، نماز و استراحت</b>			
۱۴ الی ۱۵:۳۰	۱۳۰۰- Constrained Optimization of the Submerged Arc Welding Process of Oil and Gas Pipes by TAANGA Method محمد رضا فروزان/ دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۲۴۳- بررسی رفتار ارتعاشی لوله های کامپوزیتی تحت اثر جریان سیال زینب هوشیار/ شرکت طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی	۱۱۰۶- Ensuring the Integrity of Critical Pipe-to-Cathodic Protection System Connections. Mohammad Reza Ahmadi / Tavana Pipeline Eng Co	استراتژی ها و چالش های حقوقی و قراردادی انعقاد قراردادهای خطوط لوله نفت و گاز دکتر سید نصر الله ابراهیمی/ شرکت ملی نفت ایران
	۱۱۹۳- تاثیر اثر پوشینگر بر روی استحکام تسلیم بعد از فرمینگ لوله افشین زندی پور/ نورد و لوله صفا	۱۳۲۹- سرعت انتشار کمانش دینامیکی در خطوط لوله آب عمیق زهرا عمرانای/ دانشگاه صنعتی سهندتبریز	۱۰۸۶- The use of Visco-elastic Self-healing Pipeline Coating Jan Frederik Doddema / Stopaq Europe B.V.	
	۱۲۲۰- مدل سازی تاثیر پارامترهای جوش در زوایای مختلف بر عرض جوش در جوشکاری اتوماتیک لوله به روش GMAW علیرضا دودمان تیبی / شرکت نوین سازان	۱۲۳۹- ارزیابی اثرات محیط زیستی خطوط انتقال گاز میدین شانول، هما و وراوی به پالایشگاه پارسیان محمدرضا اشرف زاده/ دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۳۵۶- Application of Artificial Intelligence in Oil and Gas Pipelines Maintenance Management System Seyed Jafar Golestaneh / University Putra Malaysia	چالش های قراردادهای BOT و BOO در خطوط لوله صادرات گاز رسول سلمانی/ شرکت ملی صادرات گاز ایران
	۱۳۴۲- Automatic Detection of Root Pass Weld Defects of Gas Pipelines Using Expert Nonlinear Classifier سعید منصوری/ منطقه ۸ عملیات انتقال گاز	۱۲۱۴- مقایسه رفتار تخریب پوشش (FBE) در سیستمهای غوطه ور در محیط خورنده در دو سیستم ساکن و در حال جریان حمیدرضا اصفهانی/ شرکت نورد و لوله صفا	۱۳۶۰- New Developments in Dual Layer FBE for Pipe Coating Volker Boerschel / Akzo Nobel Powder Coatings GmbH	
۱۵:۳۰ الی ۱۶:۰۰	<b>استراحت و پذیرائی</b>			
۱۶:۰۰ الی ۱۷	<b>میزگرد صنعت خطوط انتقال نفت و گاز</b> ۱- اهمیت نگرش جامع و یکپارچه به خطوط لوله ۲- چالش های راهبردی صنعت خطوط انتقال نفت و گاز ۳- نگهداری و تعمیرات: از طراحی تا بهره برداری			
	مهندس عباسعلی جعفری نسب، شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران دکتر احمد علی آماده، دانشگاه تهران دکتر سعید پاک سرشت، شرکت ملی گاز ایران (دبیرکنفرانس) پاشا پورپزشک، شرکت ورزیران	مهندس علی اصغر ساجدی، شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران مهندس عبدالحسین ثمری میبدی، شرکت پتروپارس دکتر امیر عبدالله زاده، داشگاه تربیت مدرس (دبیرعلمی کنفرانس) سهیل نقدی، شرکت صدف	مهندس محمدرضا قدسی زاده، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران دکتر احمدرضا مصطفی قره باغی، دانشگاه سهند تبریز علی اکبر تفکر نیا، گروه صنعتی صفا روزبه مغزی، پارس پامچال	

زمان	ساخت لوله	طراحی و اجرا	نگهداری و تعمیرات و خوردگی	سالن مورد کاوی
۹ الی ۱۰:۳۰	فرآیند و مدیریت تامین لوله های انتقال نفت و گاز مهندس محمود کاشانی / شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران	۱۲۳۸- بررسی تداخل سازه- سیال در لوله های حاوی جریان با شرط مرزی نوسانی زهرا مرتضوی نیا/ دانشگاه شیراز	علل عدم چسبندگی در پوشش های خطوط لوله انتقال نفت و گاز مهندس محمداقبر مطلق / شرکت ملی گاز ایران (بازنشسته)	طراحی هیدرولیکی و تحلیل جریان چندفازی سیال مخزن گازی پارس جنوبی در خطوط لوله دریایی مرضیه امان آبادی / شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران
	۱۲۸۳- تاثیر عناصر منگنز، کرم و مولیبدن بر ریزساختار و خواص مکانیکی فلز جوش فولاد X۷۰ مورد استفاده در لوله های انتقال گاز، به روش جوشکاری SAW فرشید فریدونی/ دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران	۱۳۹۹- Industrial Ethernet: Packet Switching Replacement for SDH Telecommunications Network in Oil& Gas Ind مهدی بنواری / همکاران سامانه های ارتباطی پارس	۱۳۶۵- بررسی نتایج استفاده از کامپوزیت ها در تعمیر لوله های انتقال نفت مهرداد خاکبیز/ دانشگاه تهران	
۱۰:۳۰ الی ۱۱	۱۳۸۵- تدوین روشی جهت تشخیص تمایل به ترک عرضی در موقعیت ساعت شش خطوط لوله انتقال نفت و گاز فرشید مالک قائمی / دانشگاه تربیت مدرس	۱۴۱۳- خوردگی سطح داخلی خطوط لوله انتقال گاز ترش و نقش پوشش های داخلی FBE در کنترل خوردگی آزاد سعدنی / ورزیران	۱۲۱۶- بهینه سازی عملیات نگهداری یکپارچه خط لوله توسط یک روش تصمیم گرا بر مبنای ریسک عطیه نداف/ منطقه چهار عملیات انتقال ایران	ارزیابی علل تخریب خطوط لوله انتقال نفت و گاز ترش در اثر ترک های هیدروژنی (SWC.HIC, SOHIC, SZC) و روش های کاهش آن جواد خسروی / شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران
	۱۱۸۰- رفتار ترک خوردگی HIC جوش لوله های فولادی کم آلیاژ پر استحکام در محیط H <sub>2</sub> S بهروز بیدختی / دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۷۶- آزمون هیدرو استاتیک خطوط لوله دریایی: دستورالعمل ها و تجربیات میدانی هادی کلوشانی/ شرکت نفت و گاز پارس	۱۳۶۸- مدلسازی ترک های خوردگی توام با تنش علی غلامرضائی/ دانشگاه تهران	
<b>استراحت و پذیرائی</b>				
۱۱ الی ۱۲:۳۰	۱۲۷۱- شبیه سازی عددی تاریخچه دمایی و دگرگونیهای فازی حین سرد شدن پیوسته لوله های درز جوش مستقیم فولاد X۷۰ محمد رضا فروزان/ دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۳۵۰- جلوگیری از تشکیل هیدرات در ایستگاههای تقلیل فشار علی نوری بروجردی/ دانشگاه صنعتی شریف	۱۴۰۹- بررسی طیف سنجی امپدانس الکتروشیمیایی رفتار آندهای فدا شونده Al-Zn-In در محلول ۳/۵٪ NaCl ایرج احدزاده/ دانشگاه تبریز	عبور ۱۲ رشته خط لوله نفت و فرآورده در اقطار مختلف از زیر بستر رودخانه بهمنشیر محسن فراکش/ شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران
۱۱۹۹- شبیه سازی عددی میدان حرارتی و تنش پسماند در فرآیند جوشکاری چند پاسه در خطوط لوله سیامک آخشیک/ شرکت تاسیسات دریایی ایران	۱۳۱۶- بهینه سازی طراحی خطوط لوله گاز با استفاده از تکنولوژی RS و GIS علیرضا اسکانیان/ شرکت گاز استان مرکزی	۱۲۲۲- تاثیر راه اندازی و بهره برداری از ایستگاه های تقویت فشار و خطوط انتقال گاز حمید فرحزادی/ شرکت ملی گاز ایران		
۱۲:۳۰ الی ۱۴:۰۰	۱۲۱۲- مدل سازی اجزاء محدود فرآیند جوشکاری لوله های اسپیرال سیده مریم میرفلاح نصیری / دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۳۸۶- شبیه سازی نشتی خطوط لوله گاز با استفاده از روش مشخصه ها احسان نورالهی/ منطقه ۴ عملیات انتقال گاز	۱۲۲۹- بررسی مشکلات ناشی از عدم پیگرانی صحیح و منظم امیر سلیمی/ شرکت ساوای	Coatings, Cathodic Protection, Corrosion and their Impact on Pipeline Integrity Dr. Leeds, John; DCVG/PIM Ltd
	۱۳۷۲- شبیه سازی تنش و کرنش پسماند جوشی در لوله مجید سبک روح/ شرکت بهره برداری و تعمیراتی مپنا	۱۴۳۶- بررسی علل ایجاد شکست در راستای جوش لوله های اسپیرال به هنگام عملیات خمکاری محمدعلی روشنی/ دانشگاه تربیت مدرس	۱۱۲۹- ارائه یک معماری مقاوم در برابر خرابی در شبکه های حسگر ترکیبی بی سیم - سیمی بمنظور نظارت بر عملکرد زیرساخت شبکه خطوط لوله سجاد نبی زاده/ شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	
<b>نهار، نماز و استراحت</b>				
۱۴ الی ۱۵	۱۳۰۲- کمینه سازی هزینه انتقال گاز در یک شبکه خطوط لوله گاز با استفاده از توسعه روش سیمپلکس فرشید ارزانی / دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی	۱۳۹۶- طراحی هیدرولیکی خطوط لوله حاوی سیالات دو فازی محمد رضا صفری راد / دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۲۶- روکش دهی یک سوپر آلیاژ پایه نیکل بر فولاد کربنی به منظور استفاده در محیط ترش مهدی جمشیدی نیا/ دانشگاه تربیت مدرس	ارزیابی ریسک خطوط انتقال گاز سعید اکبرزاده عمران / مرکز بهره برداری خطوط لوله نور شرکت انتقال گاز
	The Role of Pipeline Engineering Management - ۱۱۲۸ in Optimal Execution of Pipeline EPC Projects سعید منصوری / منطقه ۸ عملیات انتقال گاز-تبریز	۱۴۱۷- بهینه سازی شبکه خطوط لوله میادین فراساحلی گاز طبیعی یونس بیگی خسروشاهی / شرکت مهندسی مشاور پویا پژوه پارلاق	۱۲۰۰- پایش از راه دور ایستگاه های حفاظت کاتدیک در خطوط لوله نفت سلیمان خزائی/ خطوط لوله و مخابرات نفت ایران- منطقه مرکزی	
۱۵ الی ۱۵:۳۰	۱۲۳۷- بررسی اثرات لبه سازی در جوشکاری سربسر لوله های انتقال گاز نوید تدبیری / منطقه چهار عملیات انتقال گاز	۱۱۷۸- Energy Regeneration in Natural Gas Pressure Reduction Stations by Use of Gas Turboexpander ابراهیم خلیلی/ شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری	۱۲۵۷- ترک یابی بر پایه ارتعاشات در لوله های جدار ضخیم به کمک الگوریتم ژنتیک هادی فکرمندی / دانشگاه تبریز	استراحت و پذیرائی
	<b>اختتامیه کنفرانس</b>			
مهندس حسین ایزدی، شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران			۱۷:۳۰ الی ۱۵:۳۰	
مهندس محمد رضا قدسی زاده، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران				
بهزاد ایثاری، شرکت بیمه کارآفرین				
مهندس رضا الماسی، شرکت انتقال گاز ایران				
<b>مراسم اهداء جوایز و عکس یادگاری کنفرانس</b>				